Application/Control No. Applicant(s)/Patent under Index of Claims Reexamination YOUN, JEONGNAM 10/674,616 Art Unit Examiner 2193 Tan V. Mai (Through numeral) Cancelled Non-Elected **Appeal** Rejected N A 0 Restricted Interference Objected Allowed

Cla	aim				C	Date	9				Cla	im				Da	te				C	aim				С	ate	-	_	_	
												al										-		1				ıΙ			
Final	Original	90/1/2								-	Final	Original									Final	Original				I		ıl			-
证	Ö	2									Œ	Ö									iI	Ϊ́Ε̈́				- [ιl			
<u> </u>		Ļ	<u> </u>			Щ	Щ			_			Ш	_	_	+	+-	\sqcup		4		1	Ш	-				⊢⊢	_	-	4
L	1	入	_	\square		Ш		Ш	_	-		51			+	-	╀	\vdash	$\vdash \vdash$	4	-	101	Ш	-	_			\dashv	\dashv	4	_
	2	1			_			Н	\dashv	4		52	\vdash	_	4	-	╀	\vdash	\vdash	4		102	Щ		-		\dashv	\vdash	\dashv	4	
	3	11	┡	\Box				Н		_		53	\vdash		+	+	-	-		4	-	103				-		\vdash	\dashv	\dashv	
	4	₩	⊢	\sqcup		Щ	Ш	Н		_		54	Н	-	+	+	+	\vdash		4	_	104	-		\dashv	\dashv	\dashv	\vdash	\dashv	\dashv	_
<u> </u>	5	Н	<u> </u>	\dashv		Н	Н	Н		-		55	\vdash	\dashv	+	+	+	\vdash	\vdash	4	-	105	Н	\dashv		\dashv	\dashv		\dashv	-+	_
	6 7	١),	├		_	Н	Н	Н	\dashv	\dashv		56 57	├┤	\dashv	+	+-	+	\vdash	H	┨		106 107	Н	-	_	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	_
		Y.	⊢	\dashv	_	Н	\vdash	Н	-		-	58	⊢	\dashv		+	+	\vdash	\vdash	┨		107	Н	\dashv			\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	_
	8	1	⊢	-		\vdash	-	Н		-	<u> </u>	59	\vdash		+	+	╁	\vdash	- -	┥	-	109	Н	\dashv		┥	\dashv	\vdash	\dashv	+	_
	9	H	├-	$\vdash \vdash$	_	ш		Н	\dashv	-		60	\vdash	+	+	+	+	\vdash	\vdash	┨		110	Н	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\vdash	\dashv	\dashv	
<u> </u>	11	₩	\vdash	$\vdash \vdash$	-	Н	\vdash	$\vdash\vdash$	\dashv	\dashv	-	61	$\vdash \vdash$	\dashv	+	+	+	-	\vdash	┨	\vdash	1111	\vdash				\dashv	\vdash	\dashv	+	—
-	12	H	\vdash			Н	\vdash	$\vdash \vdash$	-+	\dashv	-	62	\vdash	\dashv	+	+	+	\vdash		-	-	112	H				\dashv	\vdash	\dashv	+	
	13	₩	⊢	$\vdash \vdash$		Н	Н	Н	\dashv	\dashv	-	63	\vdash	\dashv	+	+	+	\vdash	┝┼	\dashv	\vdash	113	⊣	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\vdash	-	\dashv	
	14	₩	⊢	$\vdash \vdash$		Н	Н	Н	\dashv	\dashv	-	64	╁╌┼	\dashv	+	+	+	+	$\vdash \vdash$	\dashv	\vdash	114	Н	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	_
	15	₩	\vdash	Н		Н	Н	Н	-t	\dashv		65	╌┤	\dashv	+	+	+	\vdash		┨	\vdash	115	Н	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\vdash	\dashv	\dashv	_
-	16	H	\vdash	$\vdash \vdash$		Н	H	Н	\dashv	\dashv	-	66	┥		+	+	+	H	+	\dashv	-	116	\vdash	\vdash	\dashv	┥	\dashv		-	+	
-		1	\vdash	\vdash	_	Н	Н	Н	\dashv	\dashv		67	$\vdash \vdash$	\dashv	+	+	+	Н	\vdash	┨		117	Н	\vdash	\vdash	-	\dashv	\vdash	\dashv	\dashv	_
-		11	\vdash	\vdash	-	Н	\vdash	Н	\dashv	\dashv		68	\vdash	\dashv	+	+	+	\vdash	\vdash	┨	-	118	Н	\vdash	\dashv	ᅱ	\dashv	\vdash	\dashv	\dashv	
	19	1	⊢			Н			\dashv	\dashv		69	\vdash	\dashv	+	+	+	H		┨	\vdash	119				\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	
	20	11	H	H		-	-	Н	-	-		70	H	-	+	+	+	\vdash		┨	-	120	Н	Н	\Box	┪	\dashv	\vdash	\dashv	\dashv	
	21	Ń	-	\dashv	\dashv	Н		H		-		71	\vdash	\dashv	+	+	┼┈	1		┨		121		-	\Box	\dashv	\dashv	\vdash	\dashv	\dashv	_
		N	\vdash	\vdash	_		-	ш		\dashv	-	72	H	7	\dashv	+	+		\vdash	┪		122	H	\vdash	\exists	\neg			\dashv	_	_
	23	N	┪	\vdash		Н			\dashv	_	\vdash	73	\vdash	_	\top	+	+	1		┨		123	H	Н	\dashv	_		\vdash	一	十	_
	24	N		\vdash	_							74	\vdash	寸	\top	\top	+			┪		124	Н	П	\dashv	一		П	\dashv	寸	_
	25	11	\vdash	\dashv	_	Н		М	\vdash	_	-	75		T	\top	\top	\top			┪		125	H		\dashv			П	ヿ	ヿ	
	26	1				Н				_		76	П	7	\top	+	╁		H	┪		126	H		\neg	_		\Box	\neg	\dashv	_
	27	Ņ							_	7		77	П	\dashv	\neg		\top	\top		┑		127	П			\neg		П	寸	ヿ	_
	28	N		П				П		ヿ		78	П	7	7	1	†			٦		128				T	\Box	П	\neg	ヿ	
	29	N								7		79			\top	T	\top			7		129				T	\Box	\sqcap		\neg	_
	30	V		П								80	П	ヿ	T	丁	Τ			7		130			\Box		\Box	П	П	\neg	
	31	N	Г							\neg		81	П			T	Т			7		131						П	П	\neg	
	32	N										82		\Box	\Box		Ι]		132								J	_
	33											83	\Box	\Box			\prod]		133									
	34											84	\square		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}$		\perp		$\Box \Box$			134				\Box					
	35											85				$oldsymbol{\perp}$	L			_		135								\Box	
	36	匚							\Box			86	\Box	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$	\Box					_]		136									
	37								\Box			87	П	\Box	\perp	\bot	\perp					137							\Box	\Box	
	38			\Box				Ш				88	П	$oldsymbol{\bot}$	$oxed{\bot}$	\perp				_]		138								\Box	
	39	L	L	Ш				Ш				89	Ш	ļ		\perp			\Box	╛		139						Ш	$oldsymbol{\bot}$	\perp	
<u> </u>	40	<u> </u>	L	\Box		Ш	Ш	Ш	\perp	_	L	90	Ш	_	_	\bot	\perp	\perp	$oxed{oxed}$	_	L_	140	Ш	Ш	\sqcup	_		\sqcup	_		
<u> </u>	41		L	Щ		Ш	Щ	Ш	\sqcup	_	L	91	Ш	_	4	\perp	\perp	\perp	$\sqcup \!\!\!\! \perp$	4		141		Ш	\Box	_	Ш	Ш	Ц	山	
	42	<u> </u>	<u> </u>	Ш		Ш	\Box	Ш	\sqcup	_		92	\sqcup		\perp		\perp	\perp	\vdash	4	<u></u>	142			\Box			Щ		_	
<u> </u>	43	<u> </u>	_	\sqcup		Ш	Ш	Ш	\sqcup	4	<u></u>	93	\sqcup	_	\perp	4	\bot	1	\sqcup	4		143	Ш	Щ	\sqcup	_		Щ	_	4	
<u></u>	44	_	_	\sqcup		Ш	Щ	Ш	\dashv	_		94	_	\dashv	_	4	\perp	\vdash	igspace	4		144	Щ	Ш	\Box	_		Щ	_	_	
<u> </u>	45	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Щ	_	Щ	Ш	Щ	\perp	_		95	\sqcup	_	\perp	\bot	_	1-4	$\vdash \vdash$	4	<u> </u>	145	Щ	Ш	\Box	_		$\vdash \vdash$	_	_	
	46	<u> </u>	lacksquare	\sqcup	_		Ш	Ш	-	_		96	\sqcup	\dashv	+	+	╀-	Щ	$\vdash \vdash$	4	<u> </u>	146	Ш		\sqcup	_		⊢⊢			
<u> </u>	47	┞_	\vdash	$\sqcup \downarrow$		Щ	Ш	\sqcup		_		97	\sqcup	\dashv	4	4-	+-	Ш	$\sqcup \!\!\!\! \perp$	4	<u> </u>	147	Щ	Ш	\sqcup	_		Щ	_	_	
	48	<u> </u>	<u> </u>	\sqcup		Ш	Щ	\sqcup	-	_		98	\sqcup	_	\perp	4	4_	\sqcup	$\vdash \vdash$	4		148	\sqcup	\Box	\dashv			$\vdash \vdash$			
<u> </u>	49	<u> </u>	Ļ,	\sqcup		Ш	\sqcup	-	1	_		99	Н		4	4	╁.	\sqcup	$\vdash \vdash$	4		149	Щ	\sqcup	\sqcup	_		⊢⊢		_	_
L	50	L_	Ш	ot		لبا		L_l	$\perp \perp$			100	Ш	1		_L	.l.				L	150			l _ l	_	J	ιI		\perp	